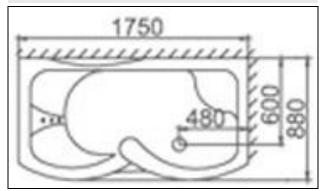
# MANUAL DE INSTALACIÓN **CABINA DUCHA OLS – 9302**



Peso: 54 Kg Capacidad: 186 Lt.

OLS-9302(R) Size(mm): 1750x880x2180



## INDICE

Tabla de Contenido		2
Instalación e Instrucciones		3
Herramientas y Piezas		4
Despiece		5
Requisitos de Plomería y Electricidad		6
Pasos de Instalación de la Cabina de Ducha		8
nstrucciones de Operación -		18
Limpieza y Mantenimiento -		19
Fallas y Soluciones		20

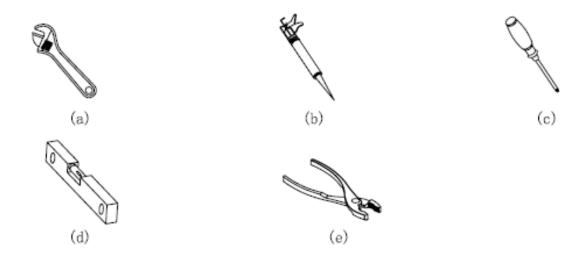
## INSTALACIÓN E INSTRUCCIONES CABINA DUCHA OLS – 9302

#### I. SUGERENCIAS IMPORTANTES:

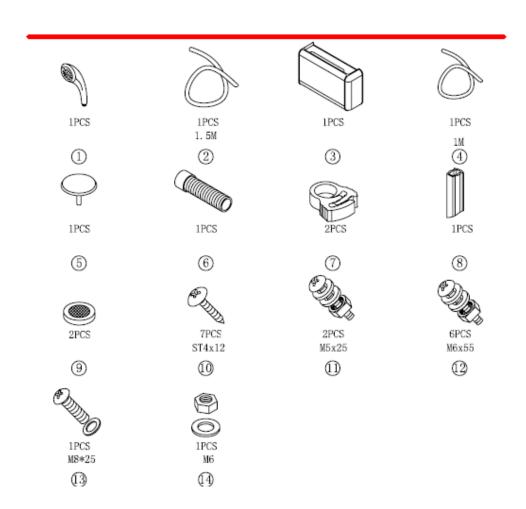
- Llevar a cabo la instalación siguiendo estrictamente las instrucciones de instalación.
  De lo contrario la cabina ducha no sería segura e incluso se podria caer causando daños o heridas.
- 2. Revisar las piezas despues de abrir la caja y apoyar el vidrio cuidadosamente contra la pared.
- 3. Evite apoyar el vidrio con fuerza contra la pared, de lo contrario podría romperse.

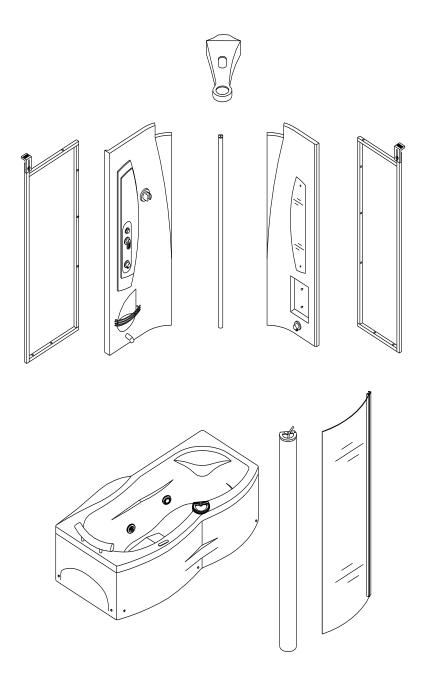
#### II. NOTAS IMPORTANTES

- 1. Evitar que niños o personas con incapacidades físicas entren en la ducha solos.
- 2. Evite apoyar el peso del cuerpo en o sobre los dispositivos de la Cabina de Ducha; Y evite colgar cosas pesadas encima de la Cabina.
- 3. No tropiece o golpee La Cabina con cosas duras para evitar daños en los artículos.
- 4. Prestar atencion a la altura del escalon cuando se entra y sale de la Cabina Ducha para no caerse.
- 5. Tener especial cuidado también cuando el suelo de la ducha esta mojado y con jabón para no resbalar.
- 6. Limpiar la ducha con detergentes con bajo nivel de alcalinidad y paños suaves. Los detergentes muy ácidos y/o alta alcalinidad deben de evitarse, así como los que contienen acetona o amoniaco.
- 7. La caída o falta de sellante en el vidrio puede causar pérdidas de agua. Es necesario renovar el sellante si este hace falta debido al envejecimiento.



### **HERRAMIENTAS Y PIEZAS**





# DESPIECE

#### III. REQUISITO DE PLOMERÍA Y ELECTRICIDAD PREVIO A LA INSTALACIÓN.

#### A. Instalación del Interruptor de Encendido:

Debe ser instalado un corta circuito de 32 Amperios, resistente al agua, ubicado lo más cerca posible, en un lugar de fácil operación y buena ventilación. Apague el interruptor de encendido después de su uso para proteger la seguridad del sistema computarizado de la bañera.

#### B. El enchufe de alimentación para bañera:

Voltaje 220V BV= 3 x 4 mm², resistente al agua.

Debe tenerse en cuenta los suministros eléctricos de cada país. (110V ó 220V), y la especificación indicada para su funcionamiento en cada equipo.

#### C. El suministro de agua:

Conectar mangueras (G 1/2 conector macho) en el suministro de agua fría y caliente respectivamente. Una llave de cierre debe ser instalada al final de la tubería de abasto que se encuentra en la pared.

#### D. Desagüe:

El drenaje de la Bañera debe estar lo mas cerca posible del punto de drenaje de aguas residuales que se encuentra sobre el piso. Cuando no sea posible, la distancia entre el desagüe de la Bañera y el punto de drenaje de aguas residuales debería ser menos de 200 mm. El diámetro de la tubería del punto de drenaje de aguas residuales que se encuentra en el piso debe ser de 50 mm o más.

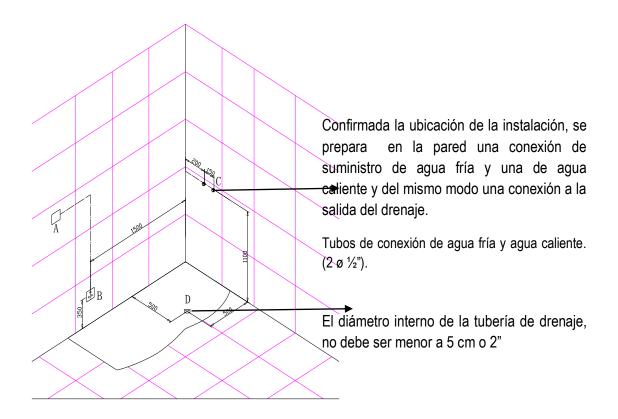
#### E. Línea de Tierra.

Su resistencia eléctrica debe ser de  $4\Omega$  (OHM – ohmios) o menos.

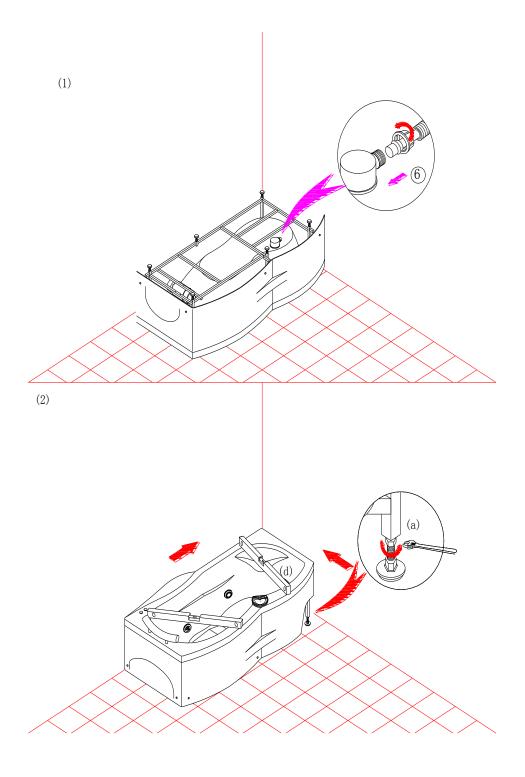
**F.** Instale el terminal de cable de teléfono, CD, televisión por cable, por el mismo sitio del enchufe de salida si su Cabina tiene las funciones de, CD, Teléfono y la TV

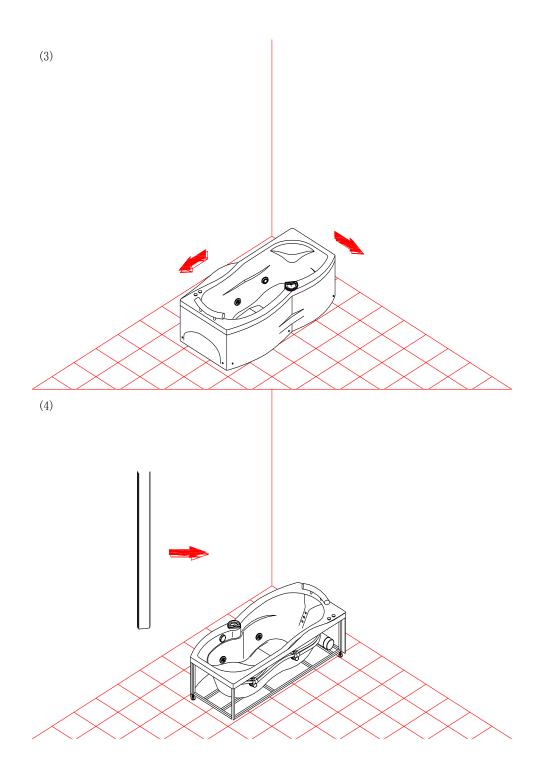
**OBSERVACIONES**: La presión del agua para un optimo funcionamiento debe estar entre 0.1 y 0.4 MPA (Megapascales) (Donde 1 MPA = 145.03 Psi) – (Máximo 58 PSI y mínimo 15 PSI). Si la presión no está en este rango, podría ocasionar daños en su funcionamiento.

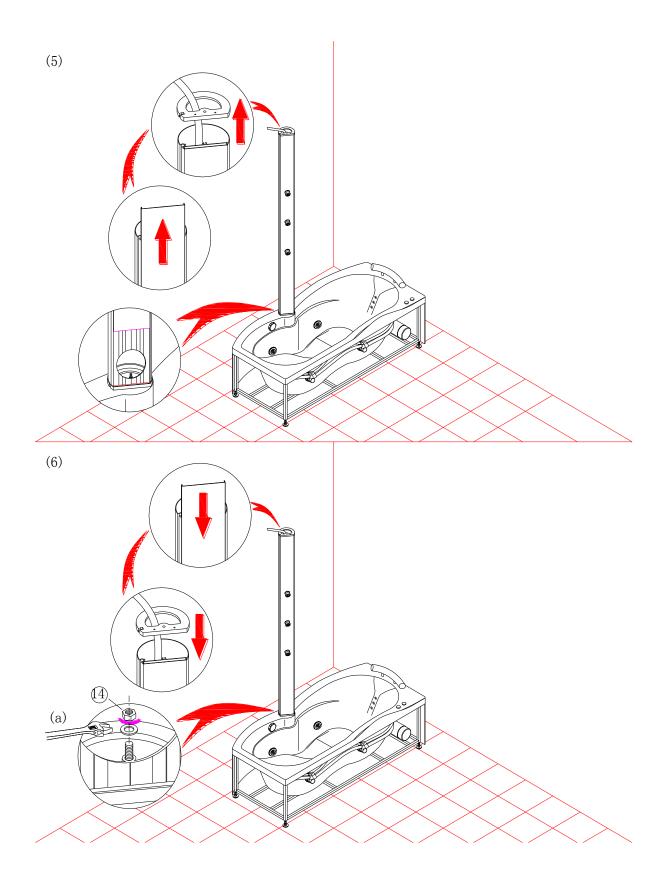
Cuando la presión del agua es demasiado baja, es aconsejable instalar una motobomba que incremente la presión del agua. Pero nosotros no suministramos ni proveemos este tipo de bomba.



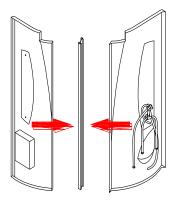
### IV. PASOS DE INSTALACIÓN

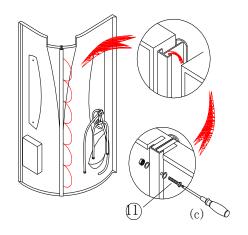


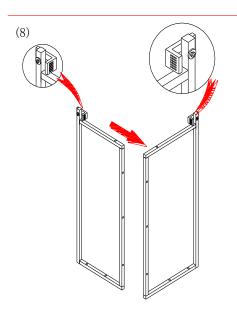


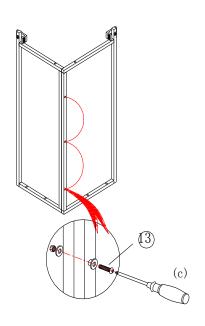


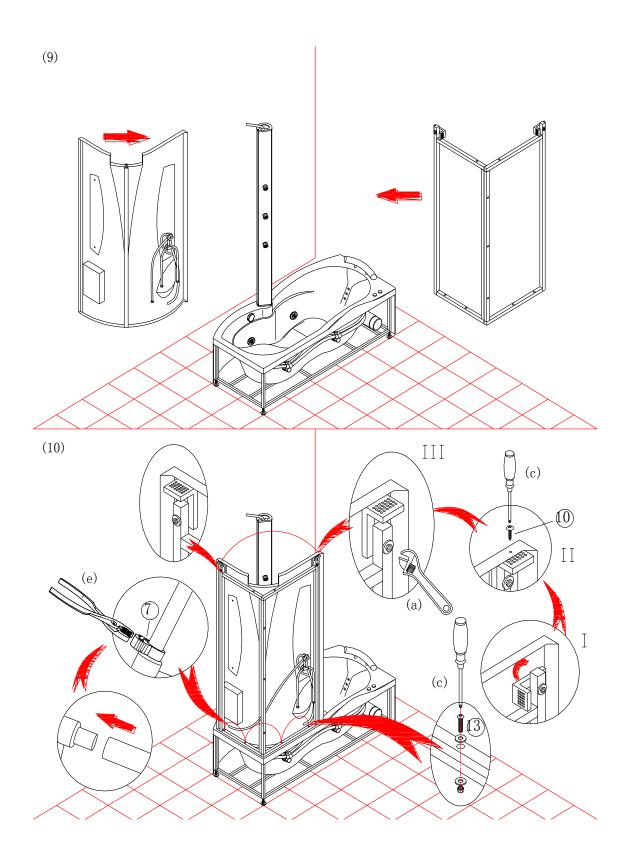
(7)

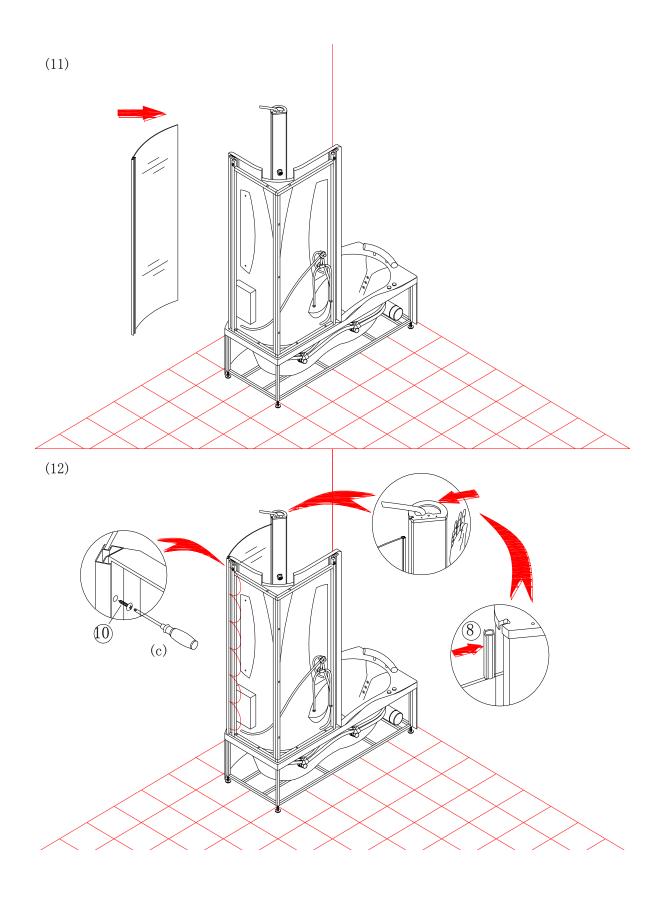


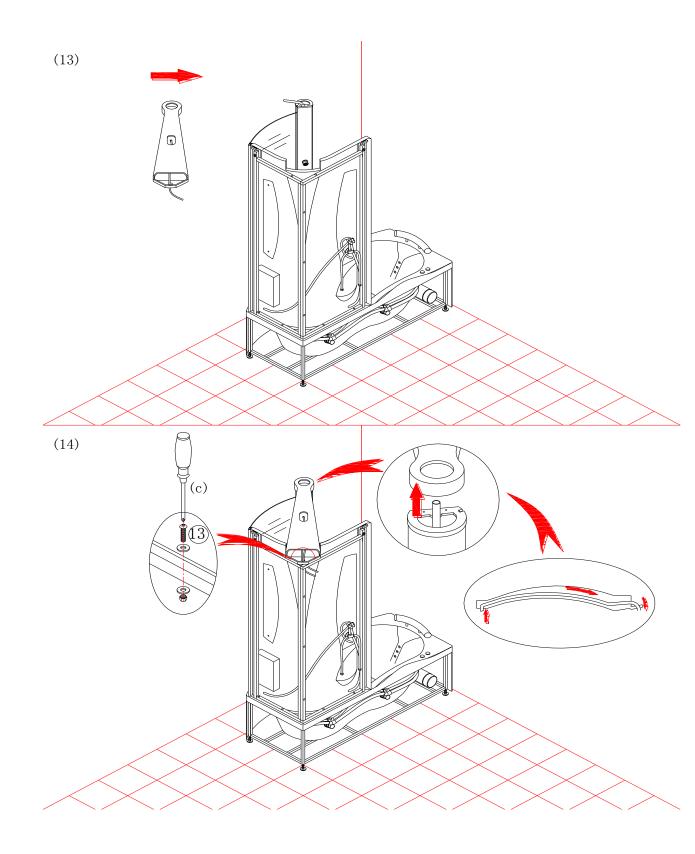


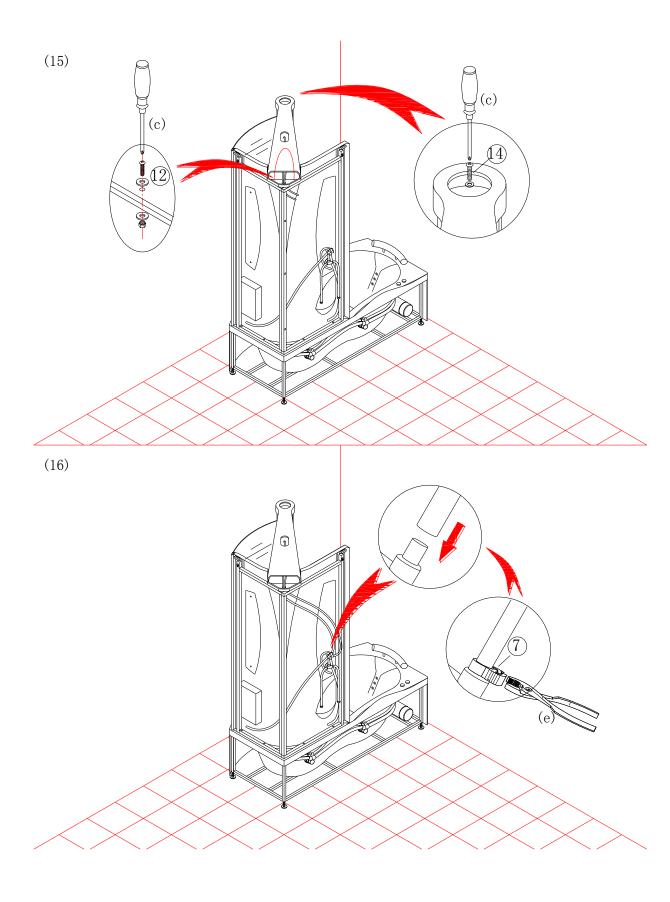


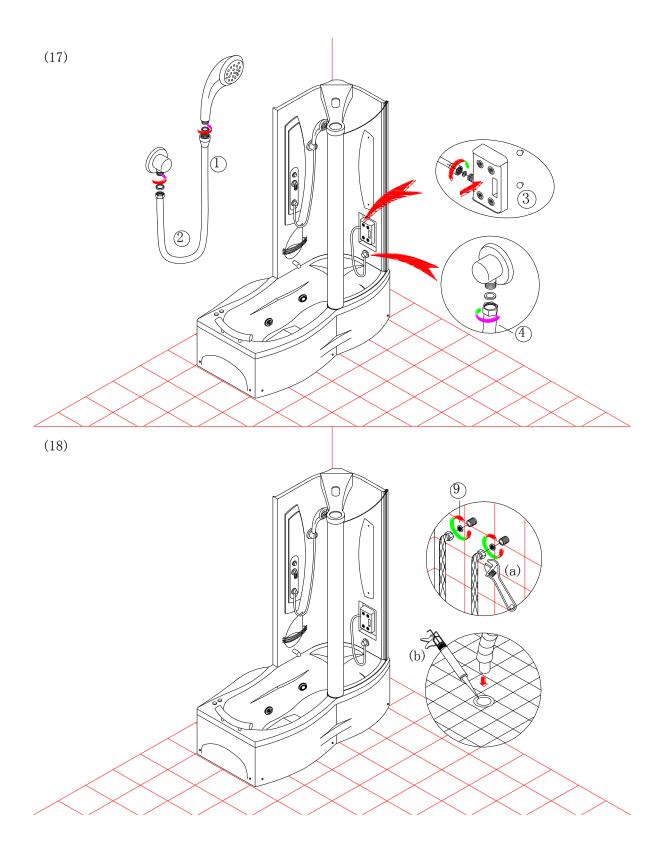


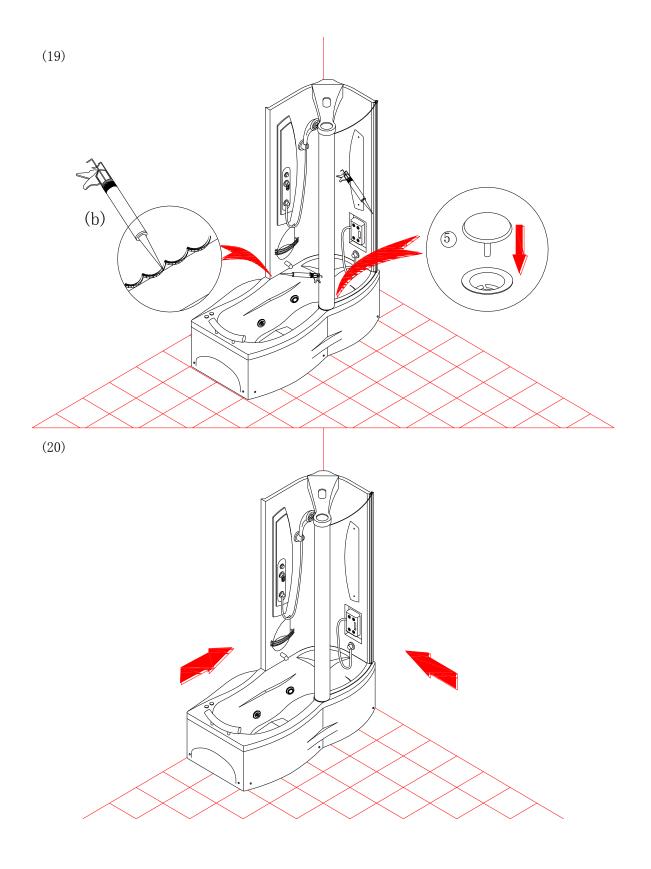












#### V. INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN:

- 1. Levante la palanca de la grifería monocontrol, y gire en el sentido de las agujas del reloj para el agua caliente y gire contrario a las agujas del reloj para el agua fría.
  - Usted puede conseguir la temperatura del agua que usted desea conservando un ángulo conveniente hacia la derecha o hacia la izquierda.
- 2. El usuario puede elegir y cambiar entre la ducha teléfono, masaje de pie, regadera, jets masajeadores usando el interruptor de funciones.
- 3. Lleve hacia abajo la palanca de la grifería monocontrol, para terminar su uso.

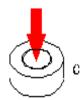


A



### REFERENTE A LA BAÑERA

- 1. Cuando el agua alcanza el mismo nivel o superior a los Jets, presione C para encender la bomba de masajes.
- 2. Cuando la bomba está en funcionamiento, gire D para ajustar la presión del masaje. Reduzca la presión girando a la derecha y aumente la presión girando a la izquierda.





#### VI. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- El agua normal y un paño suave se pueden aplicar en la bañera para la limpieza diaria. No deben contener acetona o amoniaco y se prohíbe el uso de soluciones que contengan formol para la limpieza y esterilización.
- 2. Un rayon o un rasguño en la superficie de la bañera, puede ser pulida solamente con el uso de papel de lija mojado # 2000. Aplicar la crema dental y limpiar con un paño suave para mantener el brillo.
- 3. El polvo o algún tipo de suciedad en la superficie de la bañera, tales como jugo de limón y cera caliente se pueden limpiar con detergente suave y un paño.
- 4. Por favor desmonte el Purificador de Agua y los inyectores de su posición para limpiar en caso de que se obstruyan con cabello y otras cosas
- 5. Las piezas doradas y cromadas no necesitan limpieza a menudo.
- 6. No use una herramienta áspera o un detergente con disolvente químico o gránulos para limpiar la superficie de la bañera.
- 7. Desocupe totalmente el agua de la bañera y desconecte la corriente después de su uso.
- Evite las rayaduras de la superficie de la bañera con utensilios duros o cortantes; y prevenga las quemaduras por cigarrillos o el contacto con cosas a temperatura mayor a 70°C.

#### VII. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.

- 1. Las instalaciones de las piezas eléctricas en la bañera se deben llevar a cabo por los técnicos calificados y de acuerdo al manual de INSTRUCCIÓNES.
- 2. los parámetros eléctricos deben estar de acuerdo con los estándares de cada País, el cable de transmisión principal debe tener un corta circuito (Breaker), asegurándose que se haga la conexión a tierra y esta sea estable. Asegúrese de que el interruptor, el enchufe de la energía sean impermeables al agua.
- 3. No utilice agua excesivamente caliente, al llenar la bañera, el agua fría debe ser primero, el agua caliente enseguida. No encienda la bomba hasta que el agua haya alcanzando el nivel o este más arriba de los jets.
- 4. Corte la energía en cada ocasión posterior a su uso, y vacíe la bañera.

#### VIII. AVERÍAS Y SOLUCIÓN

AVERÍAS	RAZONES	SOLUCIONES
Falla de bomba	Falla en la fuente de alimentación o	Dé vuelta a la energía o encienda el
	en el corta circuito. (Breaker)	Breaker.
	El enchufe está fuera del Toma	Mantenga el enchufe su lugar
	Corriente.	
	Fuente de alimentación anormal	Compruebe el cable de transmisión
	Falla de la caja de control	Cámbielo
	Los impulsores de la bomba están	Limpielos
	tapados con algo.	
	Falla de la bomba	Repárela o cámbiela
	Falla del panel de control	Cámbielo
La bomba está funcionando, en ningún jet sale agua	El impulsor está en marcha lenta	Cambie el impulsor
	cuando el motor está funcionando.	
	El Purificador de Agua se bloquea o	Limpie El Purificador de agua y cambie
	existe fuga de aire en la tubería.	la tubería de la salida.
Falla al ajustar la presión de los jets	Corriente o presión anormal	Compruebe el voltaje
	Falla en la válvula magnética	Cámbiela
	Se bloquea El Purificador de Agua.	Límpielo
Inclinación de la	Problema del tornillo de la base	Ajuste el tornillo de la base
bañera		
Escape en la tubería	El acople está flojo	Ajustarlo
	Pegamento pobre en el empalme de	Haga una conexión correcta
	la tubería o mangueras.	
	La silicona se está envejeciendo o	Substituirla
	deformando.	

#### **OBSERVACIONES:**

- Cuando la Bañera de Masajes no funciona bien, el usuario debe revisar el cuadro anterior, comparando y reparando. Si el usuario no está seguro de la razón o de cómo solucionar el problema, contacte al distribuidor o nuestro servicio postventa.
- La Bañera Hidromasajes se encuentra en un ambiente húmedo y además de las medidas de precaución del fabricante, la instalación eléctrica debe ser llevada a cabo por personal calificado para certificar la seguridad del usuario; Un cortacircuitos y un cable a tierra son necesarios.